



Categoría: **Divulgación matemática**

Autor:  
**Timothy Gowers**

Editorial:  
**Alianza**

Año de publicación:  
**2008**

Nº de hojas:  
**224**

ISBN:  
**978-84-206-6243-5**

---

(Reseña pendiente de realización. Mientras se realiza la misma y para que os sirva de orientación os dejamos con lo escrito en la contraportada)

### **Contraportada:**

A pesar de estar rodeados en nuestra vida cotidiana de una constante manifestación de las matemáticas, su conocimiento como ciencia despierta algunas resistencias. Con la finalidad de hacerlas más accesibles y comprensibles, TIMOTHY GOWERS nos muestra, a partir de distintos planteamientos filosóficos, cuáles son las diferencias más notables entre las matemáticas más avanzadas y las que aprendemos en la escuela. En el prólogo de MATEMATICAS. UNA BREVE INTRODUCCION, su autor indica que el principal cometido del libro es «que la gente aprenda a pensar en abstracto, porque al hacerlo desaparecen muchas dificultades filosóficas», lo que supone comprender con mayor claridad conceptos como «infinito», «espacio curvo» o «números racionales» e «irracionales». El libro concluye con un capítulo dedicado a quienes se dedican a las matemáticas, planteando cuestiones filosóficas y sociológicas, cuyas respuestas nos sirven para desentrañar algunos de los misterios del espacio y de los números.

---

☐ **Materias:** Pensamiento, filosofía, números, infinito, espacio.

☐ **Autor de la reseña:**

---